TAIYO

船舶用衛星受信装置

TBS-370/TBS-450

最新鋭の高速・高性能通日技術を搭載、常時安定した受信を実現。

BS、CSテレビ
放送が洋上で
楽しめます！

船上で映画、音楽、スポーツ、ニュースなど、衛星放送の
ご覧になりたい番組をいつでもお楽しみいただけます。

BS放送・スカパー/WOWWOWなどが洋上でお楽しみいただけます。

※ご覧になりたいチャンネルにより別途契約が必要となります。

船舶用衛星放送受信装置　TBS-370/TBS-450

TBS-450・TBS-370は船上で衛星放送受信をする装置です。船舶の旋回や動揺に素早く対応する衛星追尾機能を備えＴＶ放送を安定して受信することができます。陸上と同様にニュース番組で最新の情報を得ることができ、さらに他の番組を楽しむことができます。
TBS-450は中型漁船、内航船、官公庁船や航行範囲の広い船舶に最適です。また、TBS-370は設置場所の少ない小型漁船やプレジャーボートに適しております。

▼ 特徴

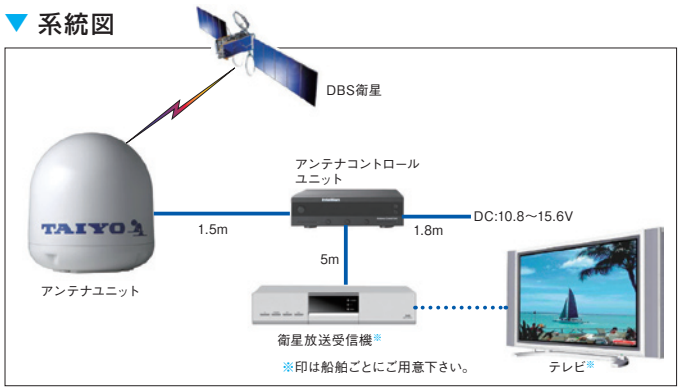
■ **全自動動作システム搭載**
電源を入れただけで最適の衛星信号を自動的に受信。

■ **超高速、高性能衛星探索追尾機能搭載**
常時、最上の状態を維持、安定した衛星信号を受信。

■ **広帯域探索のWRSアルゴニズムの採用**
衛星探索時間の最短化を実現。

■ **高性能アンテナ技術搭載**
海上環境に相応しいパラボラ型アンテナとして設計され、雪や雨などの悪天候でも切れない衛星放送信号が受信。

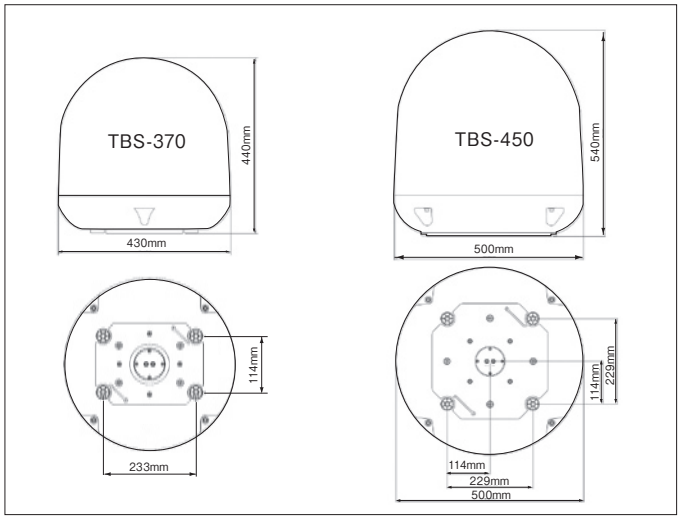
▼ 系統図



▼ 仕　様

仕　　様		TBS-450	TBS-370
受信周波数		11.7GHz～12.75GHz	
衛星軌道		東経110度固定	
偏波		円編波	
アンテナ利得		33dBi	32dBi
水平可動範囲		680度	
垂直可動範囲		0度～+90度	+10度～+80度
ロール、ピッチ制御速度		50度/sec	60度/sec
追尾精度		0.2度max	
耐衝撃		27G、11msec	
動作温度		−15℃～55℃	
保管温度		−25℃～70℃	
電源		DC10.8V～15.6V（最大50W）	
ADU	レドーム	直径50cm×高さ53cm	直径43cm×高さ44cm
	アンテナサイズ	直径45cm	直径37cm
	質量	14kg	8kg
ACU	寸法	縦22cm×横18cm×高さ5.5cm	
	質量	1.2kg	

▼ 外観・寸法



▼ 標準構成品

- ●アンテナユニット（AU）
- ●アンテナコントロールユニット（ACU）
- ●同軸ケーブル（15m、5m）
- ●シリアルケーブル（1.8m）
- ●取扱説明書
- ●工事材料（取付ボルト等）

⚠ 本製品をご使用になる前に、必ず、取扱説明書をよくお読みください。　　* 仕様及び外観は改良のため予告なく変更することがあります。

太洋無線株式会社　http://www.taiyomusen.co.jp

〈国内営業所〉

本社営業部　〒144-0033 東京都大田区東糀谷2-11-18　電話(03) 5735-1209　FAX (03) 5735-1683
福岡営業所　〒810-0075 福岡市中央区港2-2-11（広田ビル）　電話(092) 771-2367（代）　FAX (092) 713-9139
神戸営業所　〒650-0012 神戸市中央区北長狭通4-9-26（西北神ビル 5F）　電話(078) 392-3717（代）　FAX (078) 392-3887

〈海外営業所〉

北京代表処　郵編100027 中國北京市朝陽區東三環北路3號 幸福大厦13階1318室　電話86-10-6463-0921　FAX86-10-6463-0925
台湾太洋無線股份有限公司 台灣高雄市前鎮區新衙路288-6號2樓之2　電話886-07-815-8075　FAX886-07-815-7319

品質システム：ISO-9001 認証
環境マネジメントシステム :ISO-14001 認証

1-0812-20-NMP　TCC0041